


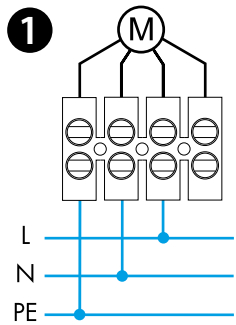





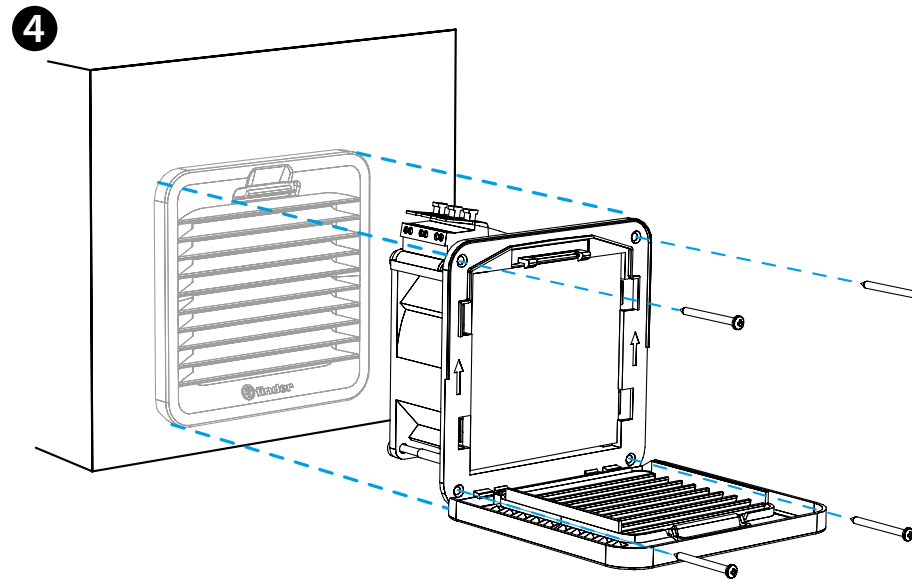
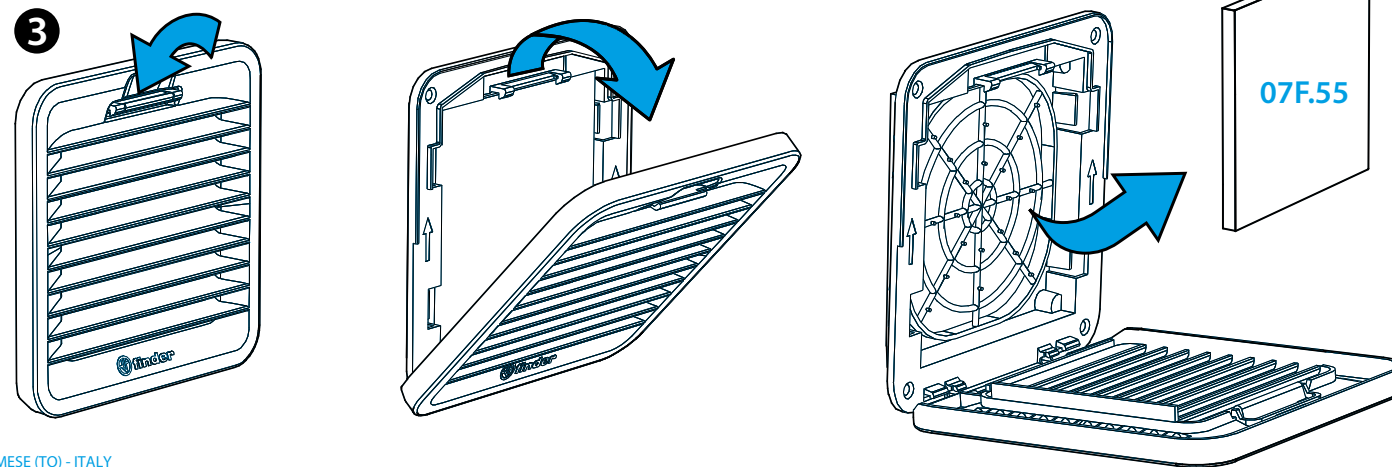
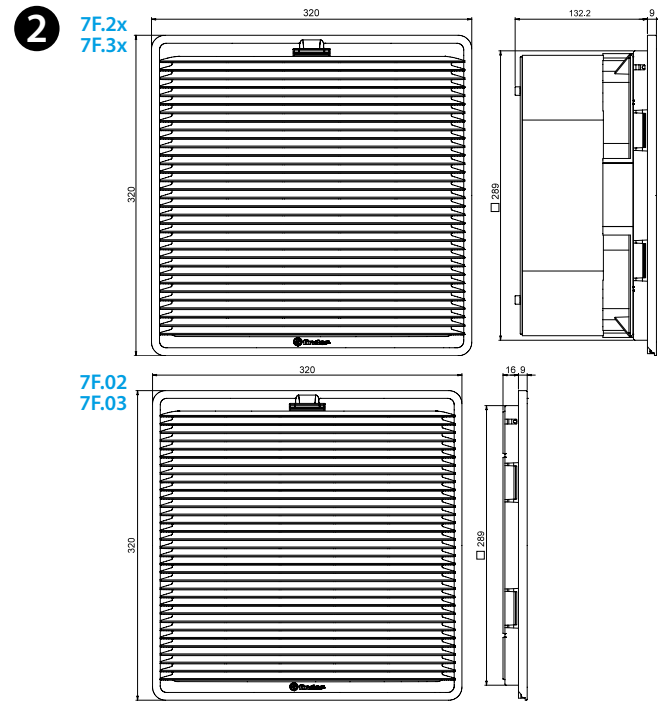
7F.20-5700
7F.30-5700

7F.02
7F.03

| | |
|---|--|
| | 7F.2x.x.xxx.5700 7F.2x.x.xxx.5700.0 7F.3x.x.xxx.5700 |
|  | U _N 110...120 V AC (50/60 Hz) (8.120) U _N 230...240 V AC (50/60 Hz) (8.230) P _N 120 V AC (50/60 Hz) 110/140 W P _N 230 V AC (50/60 Hz) 106/120 W |
| OUT | m ³ /h (50/60Hz) 660/700 |
| | m ³ /h (50/60Hz) 550 / 600 |
| | dB (A) 72 |
|  | (-15...+55)°C (-30...+55)°C only for 7F.3x |
| | IP54 / Type 12 -> 7F.2x IP54 / Type 3R -> 7F.3x |
|  | |
| | For Use on a Flat Surface of a Type 1, 12 Enclosure Use copper conductor only, 90°C min Conductor size 14-18 AWG Surrounding air temperature 40°C |



| | |
|---|----------------------------|
|  | 0.75...2.5 mm ² |
|  | 18...14 AWG |
|  | 9mm |



DEUTSCH

FÜR DEN INNENBEREICH:
7F.20 FILTERLÜFTER
7F.21 FILTERLÜFTER IN "BLASENDER" AUSFÜHRUNG

FÜR DEN AUSSENBEREICH:
7F.30 FILTERLÜFTER
7F.31 FILTERLÜFTER IN "BLASENDER" AUSFÜHRUNG

- 1 ANSCHLUSSBILD FÜR AC**
- 2 ABMESSUNGEN (mm)**
7F.2x/3x Lüfter
7F.02/03 Gitter
- 3 ÖFFNEN DES GITTERS – AUSTAUSCH DES FILTERS**
Ersatz-Filtermatte 07F.55.
Filterklasse
EU3 nach DIN 24185, mittlerer Abscheidegrad (80...90%).
Filtermaterial
Kunststofffaser, progressiver Aufbau, temperaturbeständig
bis 100°C, selbstverlöschend, Klasse F1 (DIN 53438).
- 4 MONTAGE (Beispiel)**
Die Installation mit Hilfe der Rastnasen ist für Materialstärken von 1,5 mm vorgesehen.
Die Befestigung ist jedoch auch mit Materialstärken von 2,5 mm möglich.
Die Befestigung mit Schrauben (im Lieferumfang enthalten) wird empfohlen.
Das Anzugsdrehmoment beträgt 0.3 Nm.

ANMERKUNG

| Für den Innenbereich | | | |
|----------------------|--------|---------------|----------|
| 7F.2x.x.xxx.5700 | Lüfter | Farbe Grau | RAL 7035 |
| 7F.2x.x.xxx.5700.0 | Lüfter | Farbe Schwarz | RAL 9004 |
| 7F.02.0.000.5000 | Gitter | Farbe Grau | RAL 7035 |
| 7F.02.0.000.5000.0 | Gitter | Farbe Schwarz | RAL 9004 |

| Für den Außenbereich | | | |
|----------------------|--------|------------|----------|
| 7F.3x.x.xxx.5700 | Lüfter | Farbe Grau | RAL 7000 |
| 7F.03.0.000.5000 | Gitter | Farbe Grau | RAL 7000 |